

Consilex San

Realcalinizant, consolidant, protectiv, agent de întărire pentru beton



Soluție minerală reactivă, incoloră pentru realcalinizarea și consolidarea preliminară a suprafețelor de conglomerat care necesită restaurare. Este un compus anorganic, mineral, asemănător ca și compoziție chimică cu blocurile de beton. Reacționează cu alcalinii, hidrații alcalini și cu apa care se găsesc în porozitatea betoanelor, mortarelor și a tencuielilor, formând un gel de silicați stabili ce sigilează emetic și durabil rețeaua capilară.

COD VAMAL: 3824 9970

COMPONENTE: Monocomponent

ASPECT: Lichid

CULORI DISPONIBILE: Transparent

AMBALAJE ȘI DIMENSIUNI: Bidon 1000 kg - Canistră 5 kg - Canistră 10 kg - Canistră 25 kg

CARACTERISTICI ȘI AVANTAJE

Consilex San impermeabilizează și întărește conglomeratul atât la suprafață, cât și în straturile interioare împiedicând infiltrarea apei, a soluțiilor agresive etc, protejează structurile împotriva efectelor ciclurilor de îngheț-dezghet, a acțiunilor agresive cauzate de folosirea sărurilor antigel la realizarea sau renovarea drumurilor, și facilitează eliminarea depunerilor de gheață.

DOMENII DE APLICARE

Realcalinizarea, întărirea, consolidarea, întreținerea tencuielii pe baza de var și ciment, a betonului, a pavajelor, iazurilor, conductelor, rezervoarelor, podurilor, viaductelor, tunelurilor, zidurilor de sprijin, parcarilor, pistelor de aeroport și autostrăzilor.

SUPORȚI PERMISI

Tencuieli - Beton - Prefabricați - Fibrociment

PREGĂTIREA SUPORTURILOR

Deprăfuiți bine și asigurați saturarea cu apă astfel încât să obțineți o "suprafață uscată saturată". Saturația este deosebit de importantă deoarece produsul interacționează cu substanțele pe care apa le transmite soluției și folosește apa pentru formarea gelului.

MODALITATE DE UTILIZARE

Aplicați prin pulverizare cu ajutorul unei pompe fără aer, cu presiune redusă, pe suprafețele de ciment care trebuie tratate. Pentru consolidări adânci, aplicați produsul în mai multe straturi având grijă să începeți întinderea următorului strat numai când stratul anterior începe să se usuce. Poate produce opacifierea suprafețelor de aluminiu, sticlă, gresie/faianță etc. Acestea trebuie să fie deci protejate în timpul aplicării cu benzi sau alte produse asemănătoare. Nu se aplică pe suprafețe minerale (cum ar fi tencuiala și cărămida) care au scopul să rămână vizibile, fără a efectua un test preliminar, deoarece este posibilă cristalizarea sărurilor latente!



METODE DE APLICARE

Stropire - Pulverizator airless la presiune redusă


CURĂȚAREA INSTRUMENTELOR

Apă

CARACTERISTICI FUNDAMENTALE

 Conservare: 12 luni

 Greutate specifică: 1.02 kg/dm³

 Temperatura de utilizare: +5 / +35 °C

 Fără solvenți

 Neinflamabil

SPECIFICAȚII TEHNICE

pH 12

Substanță activă > 25 %

Adâncimea de penetrare **2-6 mm**

CONSUM

Aplicați de la 0,15 la 0,30 kg de Consilex San pentru fiecare metru pătrat din suprafața pe care doriți să o tratați.

STOCARE ȘI CONSERVARE

A se feri de îngheț. A se păstra produsul în ambalajul original în mediu răcoros, uscat evitând înghețul și razele directe ale soarelui. A se feri de umiditate.

GALERIE FOTO



Producție și distribuție de către **AZICHEM srl**
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italia
Tel: +39 0376.604185 / 604365
Fax: +39 0376 604398
www.azichem.com - info@azichem.com

Actualizare de la **10-01-2022**
Condiții de vânzare și avertismente legale disponibile la
<https://www.azichem.com/condiții-generale-de-vânzare>
Număr total de pagini ale acestui document: 3

CONȚINUT SUPLIMENTAR



AVERTIZĂRI ȘI PRECAUȚII

Informațiile generale, precum și indicațiile și sugestiile pentru utilizarea acestui produs, cuprinse în prezenta fișă tehnică și eventual transmise și pe cale verbală sau în scris, corespund nivelului nostru actual de cunoștințe științifice și tehnice acumulate. Eventualele date tehnice și de performanță menționate reprezintă rezultatul unor teste de laborator, efectuate în mediu controlat și, prin urmare, pot suferi modificări, în funcție de condițiile concrete de aplicare și utilizare.

Societatea Azichem S.R.L. va fi exonerată de orice răspundere pentru performanțe inadecvate, ce decurg dintr-o utilizare necorespunzătoare a produsului, sau determinate de defecte cauzate de factori sau elemente ce nu depind de calitatea produsului, inclusiv de o păstrare în condiții necorespunzătoare.

Persoana ce intenționează să utilizeze produsul are obligația de a stabili, înainte de utilizare, dacă acest produs este sau nu este adecvat întrebuințării prevăzute, asumându-și orice răspundere în această privință.

Caracteristicile tehnice și de performanță din cuprinsul prezentei fișe tehnice sunt actualizate periodic. Pentru o consultare în timp real, accesați site-ul: www.azichem.com. Data reviziei este indicată în căsuța alăturată. Această ediție anulează și înlocuiește orice altă ediție anterioară.

Vă reamintim faptul că utilizatorul are obligația de a consulta cea mai recentă Fișă cu Date de Securitate aferentă acestui produs, fișă ce conține informațiile chimice, fizice și toxicologice, frazele de risc, precum și alte informații necesare pentru a putea transporta, utiliza și elimina produsul și ambalajele acestuia, în deplină siguranță. Pentru a o consulta, accesați site-ul: www.azichem.com. Se interzice aruncarea produsului și/sau ambalajului în mediul înconjurător.

